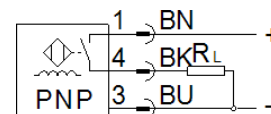
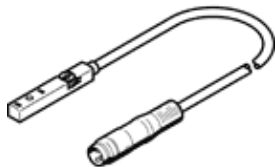


Wyłącznik zbliżeniowy SIES-8M-PS-24V-K-2,5-M8D

Numer części: 551388

FESTO

indukcyjny, kabel z wtyczką, można montować na płasko, funkcja NO.



Karta danych

Cecha	Wartość
Kształt	Do rowka T
Zgodność z normą	EN 60947-5-2
Dopuszczenie	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Wg dyrektywy EU-EMV
Znak KC	KC-EMV
Uwaga dotycząca materiałów	Nie zawierają miedzi i PTFE Zgodne z RoHS
Nominalna odległość przełączania	1.5 mm
Współczynniki redukcyjne	Aluminium = 0,62 Stal szlachetna V2A=0,95 Miedź = 0.6 Mosiądz = 0.72 Stal St 37 = 1,0
Temperatura otoczenia	-25 ... 70 °C
Powtarzalność przy stałych warunkach	≤ 0,05 mm, przybliżenie z jednej strony
Wyjście dwustanowe	PNP
Funkcja elementu przełączającego	Styk normalnie otwarty
Maks. częstotliwość przełączania	4 500 Hz
Maks. prąd wyjściowy	150 mA
Zabezpieczenie przed zwarcie	Obwód impulsowy
Zakres napięcia roboczego DC	10 ... 30 V
Prąd jałowy	≤ 10 mA
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	Dla wszystkich przyłączy elektrycznych
Przyłącze elektryczne	3-pin Kabel z wtyczką M8x1 Możliwość obracania gwintu
Kierunek przyłącza wyjściowego	Wzdłuż
Warunki testowania kabla	Wytrzymałość zmęczeniowa na zginanie wg normy Festo, warunki testu na zapytanie Warunki testu na zapytanie Prowadnica kabli: 5 milionów cykli, promień gięcia 75 mm
Długość kabla	2.5 m
Charakterystyka kabla	Standard + do pracy w prowadnicach kabli
Materiał powłoki kabla	TPE-U(PU)
Wielkość	Rowek 8
Sposób montażu	nie wystaje poza rowek T Zamocowanie na stałe Można wciskać w rowek od góry
Materiał obudowy	Mosiądz, niklowany PA PUR Stal wysokostopowa, nierdzewna

Cecha	Wartość
Wskaźnik stanu przełączania	Żółta dioda LED
Temperatura otoczenia przy ruchomym ułożeniu kabla	-5 ... 70 °C
Stopień ochrony	IP65 IP67
Napięcie przebicia izolacji	50 V
Odporność na piki napięcia	0.8 kV
Stopień zanieczyszczenia	3